Index of Claims

Appli	ication	/Control	No.
-------	---------	----------	-----

09/780,681 Examiner

Linh LD Son

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KEAN, THOMAS A.

Art Unit

2135

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	Ч—				,		Ц			
Cla	im	Date										
- 0,1		\vdash			т:	_ <u>~"</u>	Ť			\sqcap		
Final	Original	5/26/05										
		+		<u> </u>	_	-	_	-	H			
	-		\vdash	H	\vdash	H	\vdash		┢			
	2	 Ξ	-		-	 	-		<u> </u>	-		
	1 2 3 4 5	+	-	H	_	-	-		-			
	4	-	-			-	-					
	5	+	_	_		<u> </u>	_		H			
	6	+	<u> </u>	H	_	H	\vdash	_	Н			
	7	+	-		<u> </u>	_	<u> </u>	_	H	Н		
			_	_			_			\vdash		
	9	+	_			_	_					
	10 11	+	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>		H			
	11	-	<u> </u>	H	_	H	⊢		H			
	12 13	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		
	14	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-		
	14	+		-			-	<u> </u>	-			
	15		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	ŀ	H	⊢	Н		
	16	+	-	⊢	\vdash	⊢	┝		\vdash	_		
	17	+	 	\vdash		├	┝		-			
	18 19	+	-	-				H	-			
	19	+	<u> </u>		_	_	_	-	_			
	20	+	<u> </u>		_	⊢	_		<u> </u>	-		
	21 22	+	├	H	_	 	<u> </u>		_	_		
	22	+	 	_		⊢	 		_			
	23	+	 	-	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	_			
	24 25	+	<u> </u>	_		┡	 			_		
	20	+	<u> </u>	H		-	ļ	<u> </u>				
	26 27	-	 	-	<u> </u>	⊢	-	_	_			
	28	<u> </u>	<u> </u>	H	_	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	Н		
	29	+	-			-			_			
	29	+	<u> </u>	_	_	⊢	 		-	-		
	30	+	┡	-	<u> </u>	├	 		-			
	31	+	\vdash		<u> </u>	-	-		<u> </u>	Н		
	32 33	+	<u> </u>	-	 	├	├	ļ	├—	Н		
ļ.,	33	+	⊢	_	<u> </u>	├	-		-	 		
	34	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	 —		├	Щ		
	35	+	<u> </u>	-	<u> </u>		├	<u> </u>	 	H		
	36	+	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		
	37 38		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н		
		+	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	-	-	\vdash		
	39		-	-	\vdash	├	-		\vdash	Н		
	40	+	 			├—	\vdash	-	\vdash	Н		
	41	_	-	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		
		+	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н		
	43	+	-	\vdash	-	-	\vdash	—	<u> </u>	\vdash		
	44	+	<u> </u>	H	-	 	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	45	+	_	_	<u> </u>	-	 	-	\vdash	\vdash		
	46	+	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash		 	\vdash	Н		
	47	+	 - -	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash		
	48	+	-	-	-	├-	<u> — </u>	<u> </u>		\vdash		
	49	+	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-	Н		
	50	+	ı	ı	ı	ı	ı	i	i			

E E	Cla	im				[Date	•] [Cla	im				[Date	•			
2 - </td <td></td> <td></td> <td>5/26/05</td> <td></td>			5/26/05																				
3 - </td <td></td> <td>1</td> <td>+</td> <td></td> <td>51</td> <td>П</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td>		1	+											51	П		_					\Box	
4 + 1 5 + 1 55 55 55 56 56 57 58 57 58 59		2	_											52									
5 + - 55 56 - 57 - - 57 - - 57 - - 58 - - 57 - - 58 - - 57 - - - 58 - - - 58 - - - 58 - - - 58 - - - - 58 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			-																				
6 * 7 * 8 * 9 * 10 * 11 * 12 * 13 * 14 * 15 * 16 * 17 * 18 * 19 * 20 * 21 * 22 * 23 * 24 * 25 * 26 * 27 * 28 * 29 * 30 * 31 * 32 * 33 * 34 * 35 * 36 * 33 * 34 * 35 * 36 * 33 * 36 * 36 * </td <td></td> <td>4</td> <td>+</td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		4	+											54									
7 * 8 * 9 * 10 * 11 * 12 * 62 * 13 * 64 * 15 * 16 * 17 * 18 * 19 * 20 * 21 * 22 * 23 * 24 * 25 * 26 * 27 * 28 * 29 * 30 * 33 * 33 * 33 * 34 * 35 * 36 * 37 * 38 * 38 * 38 * 38 * 38 * 38 *<			+											55		_						Ш	
8 * \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ </td <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td>			+																				
9			$\overline{}$												Ш	_						Ш	
10 +					_											_							_
11 + 61 62 63 13 + 64 64 64 65 65 66 66 67 67 66 66 67 67 67 68 68 69 70 70 70 70 71 71 72 72 73 73 74			_												\vdash	_						\dashv	
12 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 66 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 83 33 + 84 33 + 84 35 + 86 37 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 92 43 + 94 44 + 94 96 97			-											60	\dashv	-				\sqcup	Ш	Н	
13 + 63 14 + 65 15 + 65 16 + 66 17 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 90 41 + 91 42 + 92 33 + 93 39 + 99 44 + 94 45 + 96 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td>Н</td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>Н</td></td<>			-		H	Н									\vdash	_		_		Н	Н	\vdash	Н
14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 68 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 95						-									\vdash	-				-	-	\vdash	-
15 + . 65 16 + . 66 17 + . 68 18 + . 68 19 + . 69 20 + . . 21 + . . 22 + . . 23 + . . 24 + . . 25 + . . 26 - . . 27 - . . 28 + . . 29 + . . 30 + . . 31 + . . 32 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 33 + . . 36 + . . 37 + . .<			-	_	\vdash	\vdash		-			-			64	\vdash	\dashv	_		_	-		\vdash	-
16 * 66 17 * 66 18 * 68 19 * 69 20 * 70 21 * 71 22 * 72 23 * 73 24 * 74 25 * 75 26 - 76 27 - 77 28 * 78 29 * 80 30 * 80 31 * 81 32 * 83 33 * 84 35 * 86 37 * 88 39 * 89 40 * 90 41 * 91 42 * 92 43 * 94 44 * 94 45 * 96 47 * 97 48 * 98			_			-	-								\vdash					-	-	\vdash	
17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 85 37 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98					\vdash	\vdash			-	_					H		_	-	_	\vdash		\vdash	\dashv
18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 85 37 + 87 38 + 88 39 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99															\vdash			\vdash		-	-	\vdash	
19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 83 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99	_				Н	_	-	-					-		H	寸		\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	
20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			-	_	_	-									\vdash			\vdash		Н		H	
21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			-							-			-										
22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			+		П	П									\Box			_					
23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			+											72					_				
25 + 75 26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 83 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 46 + 96 47 + 97 48 + 98		23	+			Г								73									
26 - 76 27 - 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+											74									
27 - 28 + 29 + 30 + 31 + 32 + 33 + 34 + 35 + 36 + 38 + 39 + 40 + 41 + 42 + 43 + 44 + 45 + 46 + 47 + 48 + 98 + 99 +			+																				
28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			1																				
29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 99			_												Ш	_						Ш	
30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+								L.,											Ш	
31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			_												Ц							Ш	
32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			-		L_						L.												
33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99		31				_	_				_				Н	_						\sqcup	Ш
34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			-		L						_			82	\vdash	_						Щ	
35 + 85 36 + 86 37 + 88 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			\perp							-					\dashv	_			_				
36 + 86 37 + 88 38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			-	_	H	_	_	-							\vdash	\dashv			_	_			\vdash
37 + 87 38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99				_	-	-	-		_		-	H		00	\vdash						-	\vdash	-
38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			_		\vdash	\vdash		-			⊢				Н	-	_					\vdash	
39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			$\overline{}$	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	_		\vdash				Н	\dashv					Н	\vdash	\dashv
40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			-						-	-					H		_		-		Н	\vdash	-
41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99				-	\vdash	\vdash		-			\vdash				\vdash		_				Н	\vdash	
42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99		41	-				_	-	_		\vdash				H		_						
43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99	_	42	+								┪			92	H		_		_			\Box	
44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+											93	П							П	
45 + 46 + 47 + 48 + 49 +		44	+											94	П					П	П	П	
46 + 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	+											95									
47 + 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	+									Ì		96									
49 + 99		47	+											97									
49 +			+																				
50 +		49	_									[99	Ш							Ш	
		50	+		l	L_					L	l		100	Ш			L		ليا		ட	لـــا

Cla	aim	Date								
		-		Γ	Г	Γ	Γ			
큠	Original									
Final	igi									
ш	ŏ				1					
		_	_	_	_	L	<u> </u>	ldash	_	Ш
	101			_	<u> </u>	L		<u> </u>	_	
	102				_		L			
	103				_	_	_		_	
	103 104 105 106					_	<u> </u>		_	Ш
	105			L			_			
	106			L						
	107									
	108			<u>. </u>			l			
	107 108 109									
	110									
	111									\Box
	111 112 113									
	113									
	114			Γ		Γ	Γ	Г		H
	114 115							Г		\Box
	116		_		-		-	-		Н
	116 117	М		\vdash		\vdash			Т	Н
	118 119 120 121	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н
	119	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	H
	120		_	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		Н
	121	_	_	├	┢	├─		┢		H
	122	_		├	 	├─		┝	_	Н
	122	-	-	-	-	-	-	-		-
	122 123 124	_		┝	┝	┝	-	\vdash	_	Н
	124	_	_		⊢	⊢	├	⊢	_	H
	125 126	-	<u>.</u>		-	-	-	-	-	\dashv
	120	_		-	-	_		 	_	\dashv
	127		_	⊢	_	⊢	_	\vdash	_	Н
	120			-	┝	<u> </u>	_	H		Н
	128 129 130 131			_	 -	_	_	ļ.,	<u> </u>	Н
	130	_	_	<u> </u>	├	⊢	⊢	-	-	Н
	131	Н	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	├-	\vdash	Щ
	132	Щ	<u> </u>	 —	⊢	⊢	├	<u> </u>	L.	$\vdash \dashv$
	133 134		_	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	⊢-	L.	Щ
	134	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	135	Ь.	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
	136 137	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┞	L	Ц.	Ш
<u> </u>	137	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	138	L.		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.,	Ш
	139	Ш	L_	<u> </u>	<u> </u>				Ш	Щ
	140	L_	L	L			<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Щ
	141		L_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	L	
	142			<u></u>	_	<u>_</u>	_			
	143	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		\Box				
	144			L						
	145			L						
	146									
	147									
	148			Γ						П
	149	П			I^-				Г	М
	150	П		Т	\vdash	Т	Ι_			Н
			_			_	Ц	L		لـــا